

形式	NP-110CF	
注文コード	NP-110CF	
窒素発生装置	純度 [vol%]	99.99
	発生量 [Nm ³ /h]	12
	吐出圧力 [MPa]	0.55
	流量計	マスフロー内蔵（精度：±2%フルスケール）・タッチパネルディスプレイ表示
	酸素濃度計	表示範囲：0～1999ppm 測定範囲：50～1000ppmO ₂ 精度：±5%F.S.（25℃）
	純度低下時動作	不良ガス吐出継続／遮断切替可能
	運転方式	タッチパネルディスプレイ操作方式 省エネ運転機能付 タンク圧力運転付き（背圧弁，ハイパス弁内蔵）
	電気信号入力	リモート運転信号・・・CLOSE(ON)中運転外部非常停止信号・・・CLOSE(ON)非常停止
	電気信号出力	運転中信号・・・運転中（ON）接点容量 AC250V2A以内 純度低下信号・・・低下中（ON）接点容量 AC250V2A以内 装置異常信号・・・異常中（ON）接点容量 AC250V2A以内
	ドレン水処理方式	装置内気化内部処理
	原料空気入口径	Rc1/2
	窒素ガス出口径	Rc3/4
	装置色	マンセル5Y8/0.5
	搭載コンプレッサ	アネスト岩田製オイルフリースクロールコンプレッサ 形式：SLP-110EFDS1-205(スクロール式11kW)
搭載ドライヤ	コンプレッサにドライヤ含む	
電気特性	相	三相
	ドライヤー消費電力 [W]	530
	PSA制御部消費電力 [W]	200

注記

・発生量は、装置が温度20℃、湿度60%RHの環境条件下において、フィルター等が目詰まりしていない状態での最大発生量であり、0℃・大気圧に換算した値です。温度湿度条件などが異なる場合、発生量が異なります。